Catalyst* Progesterone

사용 가이드

보관 및 취급 요건

- Catalyst Progesterone을 국소 프로게스테론 제품(예: 사람의 피부에 바르는 크림)에 노출시키지 마십시오. 이러한 크림을 사용한 경우, 사용자는 Catalyst* Progesterone 또는 Catalyst One* 또는 Catalyst Dx* 화학 분석기를 사용할 때마다 분말이 없는 깨끗한 라텍스 또는 니트릴 장갑을 착용해야 합니다. 프로게스테론 제품에 노출된 테스트는 Catalyst 분석기에서 보고된 값이 높아질 수 있습니다.
- 냉장고에 보관합니다. **냉동하지 마십시오.**
- 실온화하지 않아도 됩니다— 냉장고에서 꺼내 바로 검사를 시작합니다.
- Progesterone 슬라이드 및 시약은 최대 8시간 동안 파우치에 넣은 상태로 실온에 보관할 수 있습니다. 8시간 후 사용하지 않은 물질은 냉장고에 보관합니다. 파우치를 개봉하지 않은 상태로 최대 5번까지 실온보관 후 냉장보관 가능합니다.
- 시약의 호일을 제거하거나 구멍을 뚫지 마십시오.
- 권장하는 검체 양:
  - 전혈: 600–800 µL
  - 혈청/혈장: 120µL (300µL 다른 슬라이드와 함께 검사하는 경우)

간단한 Progesterone 테스트—세팅 및 실행

Catalyst One*

Catalyst Dx*

참고: Catalyst Progesterone은 개 검체에서 자연적으로 생성되는 프로게스테론을 측정하도록 설계되었습니다. 프로게스테론 보충요법을 사용할 경우 결과에 영향을 줄 수 있습니다.

자주 묻는 질문

질문	답변
Catalyst Progesterone 테스트는 슬라이드로만 구성되어 있습니까?	Catalyst* Progesterone 테스트에는 단일 슬라이드 및 시약(conjugate, wash 및 substrate)이 포함됩니다. 각 검체 검사를 위해 두 구성품을 함께 검사한 후 폐기해야 합니다.
Catalyst Progesterone 테스트에 사용 가능한 검체는 무엇입니까?	Catalyst Progesterone은 전혈(Catalyst* 리튬 헤파린 전혈 분리기 사용) 및 리튬 헤파린 혈장 시료에 사용하도록 최적화되었습니다. 혈청을 사용하는 경우 젤이 프로게스테론 검사를 방해하므로 **혈청 분리 튜브(SST)를 사용하지 마십시오**. 전혈 원심분리 후 혈장 또는 혈청을 즉시 (30분 이내) 분리하십시오. 일련의 프로게스테론 농도는 일관된 샘플 유형 및 처리 방법을 사용하여 모니터링해야 합니다.
Catalyst Progesterone에 대해 어떤 종이 검증되었습니까?	개(Canine)는 유일하게 검증된 종으로 해석 지침을 제공합니다.
Catalyst Progesterone을 다른 슬라이드와 함께 실행할 수 있습니까?	**Catalyst One:** Progesterone 은 모든 화학 / 전해질 슬라이드 및/또는 CLIP과 함께 검사할 수 있습니다. **Catalyst Dx:** Progesterone은 PHBR, SDMA, total T_4및 CRP를 제외한 모든 화학 / 전해질 슬라이드 및 / 또는 CLIP과 함께 검사 가능합니다.
다른 슬라이드와 함께 실행할 때 Catalyst Progesterone을 특정 순서로 장착해야 합니까?	**Catalyst One:** 다른 화학 슬라이드와 함께 Catalyst Progesterone을 실행하는 경우 프로게스테론 슬라이드는 순서 상관없이 장착 가능합니다. 전해질 슬라이드와 함께 검사하는 경우 전해질 슬라이드를 먼저 장착해 주십시오. 권장되는 장착 순서는 Lyte 4 CLIP, 화학 CLIP (예: Chem 17, Chem 10 등), SDMA, total T_4, 그리고 프로게스테론은 추가 슬라이드와 함께 가장 위에 장착되는 것입니다. **Catalyst Dx:** 18개 이하의 슬라이드를 검사하는 경우 Catalyst Progesterone 슬라이드는 순서 상관없이 장착 가능합니다. 권장되는 장착 순서는 Lyte 4 CLIP, 화학 CLIP (예: Chem 17, Chem 10 등), 그리고 프로게스테론은 추가 슬라이드와 함께 가장 위에 장착되는 것입니다. Catalyst Dx 에서 18개 이상의 슬라이드를 검사하는 경우 프로게스테론을 첫 18개 슬라이드 내에 장착해야 합니다.
Catalyst Progesterone의 검사 소요 시간은 어떻게 됩니까?	Catalyst Progesterone 결과는 실행 시작 후 약 12분† 후에 보고됩니다.
희석된 검체로 프로게스테론 검사를 진행할 수 있습니까?	아니요, Catalyst Progesterone에는 희석이 지원되지 않습니다.

† 정확한 시간은 달라질 수도 있습니다.

© 2024 IDEXX Laboratories, Inc. 판권 소유. • 06-0038482-02
*Catalyst, Catalyst Dx 및 Catalyst One 은 미국 및 / 또는 기타 국가에서 IDEXX Laboratories, Inc. 또는 그 계열사의 상표 또는 등록 상표입니다.